

# SASSO 60 round downlight

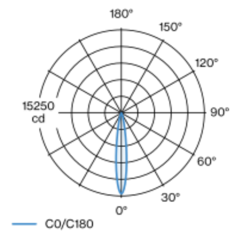
trim 2 lamps

048-2602911S 048-2698318 002-90771



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie negro intenso; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 15°; UGR  $\leq 13$ ; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo   Empotrado
giro 360°
negro intenso   RAL 9005 <sup>1</sup>
Set de montaje negro intenso
parte delantera IP44   parte trasera IP20
1650 lm
fijación 76 lm/W <sup>2</sup>

## LED

2700 K
IRC $\geq 90$
MacAdam inicial $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 97   R <sub>f</sub> : 91   R <sub>(1-15)</sub> : 87
MR 0.52   MDER 0.47

## Óptico

spot   ángulo de haz 15°
UGR $\leq 13$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>3</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

## Eléctrico

non atenuable
CP2   220-240 V
sistema 25.5 W   fijación 10.9 W
total fixtures 21.7 W
36 Vf   300 mA

## Físico

borde
longitud 147 mm   ancho 80 mm   altura 48 mm
0.29 kg

## Orificio

diámetro 70 mm   longitud 70 mm   ancho 136 mm
espesor mín. del techo 2 mm   espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 90 mm

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602911S 048-2698318 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

### Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

### Componentes

#### MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	negro intenso	147-80-21	048-2698318

#### POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
85-40-22	002-90771

### Accesorios de montaje

#### PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
aluminio blanco	614-307-120	048-2695110

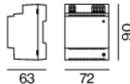
### Accesorios eléctricos opcionales

#### DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
2×42W   48V DC   UOUT 10–40V	36-88-59	005-6121030

#### DIN RAIL POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
72-90-63	005-6520210



# SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602911S 048-2698318 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Accesorios eléctricos opcionales

### POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
con caja de conexiones	002-90790A
con caja de conexiones	002-90748A
con caja de conexiones	002-90771A
con caja de conexiones	002-90742A



## Accesorios eléctricos opcionales

### POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
con función de bucle	185-30-21	002-90770
con función de bucle	185-30-21	002-90747

